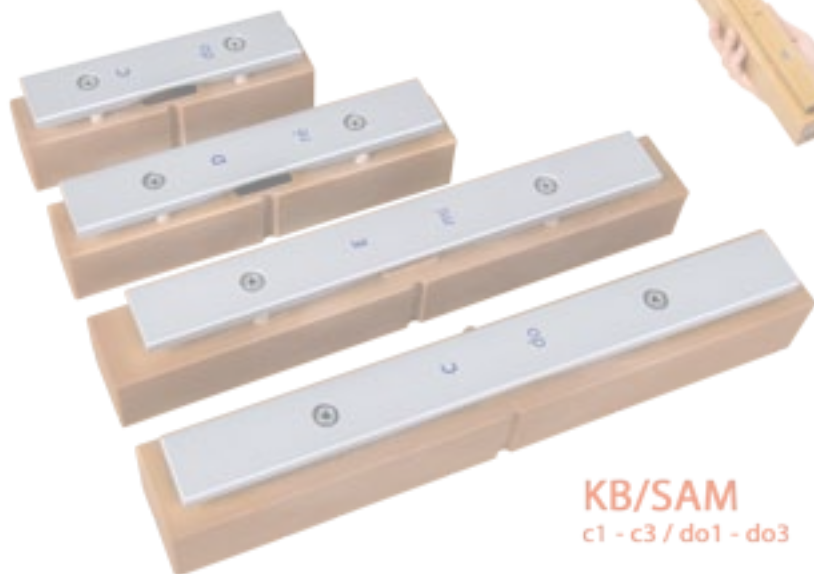


**STUDIO 49**  
100 % made in Germany



**KB/SAXG**  
c1 - c3 / do1 - do3



**KB/SAM**  
c1 - c3 / do1 - do3

**STUDIO 49**  
*Orff*-SCHULWERK

Lyömäsoittimia päiväkotiin, kouluun,  
musiikkiterapiaan ja kotiin

**Luettelo K 270**

**Hinnasto P 470 - FIN**

**2018**

Kaikki hinnat euroina  
sisältäen arvonlisäveron 24%

Voimassa kesäkuusta 2018 alkaen

# MELODIALYÖMÄSOITTIMET

STUDIO 49

## Sarja easycussion

			EUR
- Instrumentit alto sävelalueella	<b>Alttoksylofoni</b>	<b>AX 500</b>	192,00
- Pentatonisessa säveljaksossa c-d-e-g-a-c	6 kieltä (36 x 16 mm)		
- Ideaali musiikin ensiaskelmille nuorille ja vanhoille	sisält. 2 mallettia PSK 4		
- Kiitos pentatoniikan aina harmoninen sointi riippumatta siitä mitkä äänet ja missä järjestyksessä ne soitetaan	<b>Altto metallofoni</b>	<b>AM 500</b>	177,00
- Nuottikirjoitus näkyvillä kielissä niin "c-d-e" kuin myös "do-re-mi" muodossa	6 kieltä (35 x 6 mm)		
- Parhaiten sopiva musiikilliseen säestykseen kuten myös yksinkertaisten melodioiden soittamiseen	sisält. 2 mallettia PSK 1		
- Pienikokoinen rakenne mahdollistaa soittamisen istuen - joko sylissä tai pöydällä	<b>Altto kellopeli</b>	<b>AG 500</b>	72,70
- Helppo soittaa leveiden kielten ansiosta	6 kieltä (36 x 16 mm)		
	sisält. 2 mallettia PSK 2		
	<i>Laukut</i>		
	<b>T-AG-500</b>		27,90
	<b>T-AXM 500</b>		49,50
- Tukevasti kiinnitetyt kielet kuten myös soittimelle tarkoitetut malletit varmistavat jatkuvan soittovalmiuden	recorder, pentatonic	<b>BF 500</b>	30,00

## Sarja 1000 Compact Line

- Ihanteellinen musiikkikasvatukseen päivä- kodeissa kuten myös esikouluissa ja musisointiin perheen parissa	<b>Sopraano ksylofoni</b>	<b>SX 1000</b>	297,00
- Soittaminen pöydillä mahdollista	c2 - a3, sisält. 2 mallettia CS 5		
- Helppo kuljettaa uuden rakenteen ja käsikahvojen ansiosta	kromaattinen lisäosa	<b>H-SX 1000</b>	195,00
- Tilaa säästävää säilytys	<b>Altto ksylofoni</b>	<b>AX 1000</b>	387,00
- Patentoidut kaikukopat	c1 -a2, sisält. 2 mallettia CS 44		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-AX 1000</b>	258,00
	<b>Ksylofoni basso</b>	<b>BX 1000</b>	758,00
	c-a1, sisält. 2 mallettia CS 7		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-BX 1000</b>	554,00
	<b>Sopraano metallofoni</b>	<b>SM 1000</b>	252,00
	c2 - a3, sisält. 2 mallettia CS 55		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-SM 1000</b>	171,00
	<b>Altto metallofoni</b>	<b>AM 1000</b>	343,00
	c1 - a2, sisält. 2 mallettia CS 7		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-AM 1000</b>	231,00
	<b>Metallofoni basso</b>	<b>BM 1000</b>	718,00
	c-a1, sisält. 2 mallettia CS 7		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-BM 1000</b>	519,00

## Saria 1000 with Grillodur

- newly designed fiberglass material with sound characteristics very close to xylophones (not too long ringing) and the advantage of constant pitch over its lifetime	<b>Sopraano ksylofoni</b>	<b>SXG 1000</b>	255,00
- printed notation "c-d-e" and "do-re-mi"	c2 - a3, sisält. 2 mallettia CS 55		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-SXG 1000</b>	177,00
	<b>Altto ksylofoni</b>	<b>AXG 1000</b>	346,00
	c1 -a2, sisält. 2 mallettia CS 44		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-AXG 1000</b>	241,00
	<b>Basso ksylofoni</b>	<b>BXG 1000</b>	667,00
	c-a1, sisält. 2 mallettia CS 7		
	kromaattinen lisäosa	<b>H-BXG 1000</b>	492,00
	<b>T-SXM 1000</b>		54,40
	<b>T-HSXM 1000</b>		56,60
	<b>T-AXM 1000</b>		61,10
	<b>T-HAXM 1000</b>		62,40

## Laukut

## Sarja 1600

Soinniltaan rikas, tosin hinnaltaan sopiva, mahdollista laajentaa jälkikäteen. Sopraanorekisteristä aina bassorekisteriin asti on saatavilla sekä diatoninen että kromaattinen malli. Nämä soittimet eivät jätä ammattimaisessa musiikinopetuksessa mitään toiveita toteuttamatta. Korkealaatuiset puu-/metallikielet yhdistettyinä laadukkaiden kaikukoppien kanssa alto- ja bassorekisterissä pitävät huolen pysyvistä rikkaasta ja voimakkaasta soinnista. Soittimet bassorekisterissä ovat kokonaisuuden äärimmäisin malli. Verrattuna perinteisiin soittimiin, voidaan mallien BX 1600 tai BM 1000 volyyymia huomattavasti vähentää (patentti rekisteröity) Kaikilla ksylofoneilla ja metallofoneilla on tukevat kaikukopat 12 mm paksusta mäntytuusta, sekä kädensijat helpottamaan kuljetusta. Kädensijat toimivat samalla pidikkeinä liikuteltaville soitintelineille.

### Kellopelit

- Kielet erityismetalliseoksesta	<b>Sopraano, diatoninen</b>	<b>GSd</b>	50,50
	c3 – f4, sisält. 2 mallettia GS		
- Sisält. 2 x fis- ja 1 x b -kielet	<b>Sopraano, kromaattinen</b>	<b>GSc</b>	81,20
- Kaikukopat vaimennetusta punapyökistä	c3 – f4, sisält. 2 mallettia GS		
- Täyteläinen sointi matalassa rekisterissä	<b>Altto, diatoninen</b>	<b>GAd</b>	74,40
- Kangaspäällysteinen kieltenpidin	c2 – a3, sisält. 2 mallettia PKS 3		
varmistaa soittimen kestävyuden	kromaattinen lisäosa	<b>H-GA</b>	60,00
	<b>Kellotorni, diatoninen</b>	<b>GT</b>	99,30
	c2 – a3, sisält. 2 mallettia PKS 3		

### Metallofonit, ksylofonit

- Kielet vaaleasta ruusupuusta tai alumiinista	<b>Metallofonit</b>		
- Sisält. 2 x fis- ja 1 x b-kielet	<b>Sopraano, c2 – a3, sisält. 2 mallettia S55</b>	<b>SM 1600</b>	312,00
- Joustavat kieltenpidikkeet	kromaattinen lisäosa	<b>H-SM 1600</b>	231,00
- Tukevat kaikukopat 12 mm paksusta mäntytuusta	<b>Altto, c1 – a2, sisält. 2 mallettia S 7</b>	<b>AM 1600</b>	426,00
- Moninkertaiset kaikulokerikot varmistavat täyteläisen soinnin	kromaattinen lisäosa	<b>H-AM 1600</b>	316,00
- Kädensijat helpottavat kuljetusta	<b>Basso c – a1, sisält. 2 mallettia S 33</b>	<b>BM 1600</b>	906,00
- Kädensijat samalla myös pidikkeinä soitinjalustoille	kromaattinen lisäosa	<b>H-BM 1600</b>	659,00
- Kangaspäällysteinen kieltenpidin varmistaa soittimen kestävyuden	<b>Ksylofonit</b>		
	<b>Sopraano, c2 – a3, sisält. 2 mallettia S 5</b>	<b>SX 1600</b>	347,00
	kromaattinen lisäosa	<b>H-SX 1600</b>	254,00
	<b>Altto, c1 – a2, sisält. 2 mallettia S 4</b>	<b>AX 1600</b>	489,00
	kromaattinen lisäosa	<b>H-AX 1600</b>	343,00
	<b>Basso, c – a1, sisält. 2 mallettia S 33</b>	<b>BX 1600</b>	916,00
	kromaattinen lisäosa	<b>H-BX 1600</b>	667,00

# MELODIALYÖMÄSOITTIMET

STUDIO 49

## Sarja 2000

Soittimet Sarjassa 2000 täyttävät korkeimman sointivaatimuksen ja sopivat siksi parhaiten musiikkikoulujen käyttöön kuten myös musiikkipainotteisiin, yleisiin kouluihin. Kädensijat helpottavat kuljetusta ja toimivat samalla pidikkeinä soitintelineille. Soittimen asettaminen telineille on mahdollista yhden ainoan ruuvun avulla, enempi kiinnittäminen ei ole enää tarpeellista.

### Kellopelit

			EUR
- Kielet erityisestä terässeoksesta	<b>Sopraano, diatoninen</b> c3 – a4, sisält. 2 mallettia S 1 kromaattinen lisäosa	<b>SGd</b>	136,00
- Sisäl. 2 x fis - ja 1 x b -kielet		<b>H-SG</b>	91,30
- Kaikukopat mäntypuusta			
- Kaikukokerikot alttorekisterissä	<b>Sopraano, kromaattinen</b> c3 – a4, sisält. 2 mallettia S 1	<b>SGc</b>	227,30
- STUDIO 49 - kieltenpidike estää kielten putoamisen vaikkakin kielet ovat irrotettavissa	<b>Altto, diatoninen</b> c2 – a3, sisält. 2 mallettia S 2 kromaattinen lisäosa	<b>AGd</b>	154,00
		<b>H-AG</b>	105,00
	<b>Altto, kromaattinen</b> c2 – a3, sisält. 2 mallettia S 2	<b>AGc</b>	259,00
Ihanteellinen matkasoitin 2 1/2 oktaavin laajuus	<b>Laukkukellopeli</b> g2 - c5, sisält. 2 mallettia S 26	<b>KGS</b>	1.250,00

### NEW Laukut

<b>T-SGd</b>	28,20
<b>T-SGc</b>	31,90
<b>T-AGd</b>	29,70
<b>T-AGc</b>	34,90

### Metallofonit, ksylofonit

			EUR
- Kielet parhaasta valikoidusta palisanter-puusta, GRILLODURista tai erityisesti tunnustetusta	<b>Metallofonit</b> <b>Sopraano</b> , c2 – a3, sisält. 2 mallettia S 50 kromaattinen lisäosa	<b>SM 2000</b> <b>H-SM 2000</b>	466,00 293,00
- korkealaatuisesta alumiinista	<b>Altto</b> , c1 – a2, sisält. 2 mallettia S 7 kromaattinen lisäosa	<b>AM 2000</b> <b>H-AM 2000</b>	605,00 375,00
- Sisält. 2 x fis- ja 1 x b -kielet			
- Harmoninen yläsävelviritys	<b>Basso</b> , c – a1, sisält. 2 mallettia S 3 kromaattinen lisäosa	<b>BM 2000</b> <b>H-BM 2000</b>	1.370,00 875,00
- altto- ja bassorekisterissä			
- Joustavat nupit			
- Tukevat kaikukopat mäntypuusta	<b>Ksylofonit palisanderkielillä</b> <b>Sopraano</b> , c2 – a3, sisält. 2 mallettia S 5 kromaattinen lisäosa	<b>SX 2000</b> <b>H-SX 2000</b>	461,00 289,00
- Moninkertainen kaikukokerikko täyteläiseen sointiin			
- sointia vahvistavat kielekkeet	<b>Altto</b> , c1 – a2, sisält. 2 mallettia S 4 kromaattinen lisäosa	<b>AX 2000</b> <b>H-AX 2000</b>	619,00 402,00
- altto- ja bassorekisterissä			
- Kädensijat helpottavat kuljetusta			
- Kädensijat samalla myös pidikkeinä soitintelineille (katso lisävarusteet)	<b>Basso</b> , c – a2, sisält. 2 mallettia S 3 kromaattinen lisäosa	<b>BX 2000</b> <b>H-BX 2000</b>	1.440,00 973,00
- Kangaspäällysteiset kieltenpidikkeet varmistavat soittimen kestävyuden			

EUR

### Mitä on GRILLODUR?

GRILLODUR on erikoismuovia joka myös voimakkaiden ilmastokosteusmuutostenkin aikana pitää virityksensä. GRILLODUR-kielet omaavat erinomaisen soinnin. Kielet mahdollistavat soittamisen myös ulkoilmassa kuivalla säällä.

### Ksylofoni GRILLODUR-kielillä

		EUR
<b>Sopraano</b> , c2 – a3, sisält. 2 mallettia S50 kromaattinen lisäosa	<b>SXG 2000</b> <b>H-SXG 2000</b>	426,00 272,00
<b>Altto</b> , c1 – a2, sisält. 2 mallettia S 40 kromaattinen lisäosa	<b>AXG 2000</b> <b>H-AXG 2000</b>	567,00 369,00
<b>Basso</b> , c – a2, sisält. 2 mallettia S 3 kromaattinen lisäosa	<b>BXG 2000</b> <b>H-BXG 2000</b>	1.420,00 950,00

### Semi-Professional Line

- The entry into concert percussion for institutions with raised musical claims  
- professional start with tone f in the low octave  
- resonance-chamber-system in the low octave for rich sound in volume  
- xylophone with s-curved bottom  
- glockenspiel bars with only one drilling for improved sound  
- high solid resonance-frame from beech  
glockenspiel, 442 Hz standard  
xylophone, 442 Hz standard  
stand, already equipped with four additional anti-slide elements

f 2 - c 5, incl. 2 mallets	<b>SP-G 2500</b>	453,00
f 1 - c 4, incl. 2 mallets	<b>SP-X 2500</b>	1.040,00
	<b>GP/ST</b>	83,70

### Lisävarusteet mallettisoittimille

<b>Soittopöytä</b> , taso mäntypuuta n. 69 x 30 cm Pöytäkorkeus alkaen n. 46 - 76 cm säädettävissä	<b>ST</b>	118,00
<b>Teline</b> , korkeus säädettävissä n. 50 - 80 cm, kaikille diatonisille sopraano - ja alttoksylofoneille ja -metallofoneille	<b>SD</b>	154,00
<b>Pyörällinen teline</b> , korkeus säädettävissä, n. 55 - 85 cm mukava liikuteltavuus kumisten pyörien ansiosta kaikille diatonisille ksylofoneille ja metallofoneille	<b>FSD</b>	194,00
<b>Pyörällinen teline</b> , korkeus säädettävissä n. 55 - 85 cm mukava liikuteltavuus kumisten pyörien ansiosta kaikille kromaattisille ksylofoneille ja metallofoneille	<b>FSC</b>	288,00
<b>Kotelo</b> lisäkielien ja mallettien säilytykseen, yksinkertainen kiinnitys kahdella ruuvilla bassosoitimille sopraano- ja alttosoittimille	<b>Ko/B</b> <b>Ko/SA</b>	38,60 38,00
<b>Säilytyslaatikot parhaasta mäntypuusta</b> kellopelille, mallille <b>SGd</b> tai <b>AGd</b> mitat n. 40 x 22 x 9 cm	<b>K 1</b>	104,00
<b>Säilytyslaatikot parhaasta mäntypuusta</b> kellopelille, mallille <b>SGc</b> tai <b>SGd + H-SG</b> tai <b>AGc</b> tai <b>AGd + H-AG</b> mitat n. 40 x 38 x 10 cm	<b>K 3</b>	113,00

## PALASOITTIMET

### Yksittäiset palasoittimet

Rajoituksia yksittäisten palasoittimien käyttömahdollisuuksille ei ole asetettu. Aloitteijoiden keskuudessa musiikin varhaiskasvatuksessa päiväkodeissa, musiikinopetuksessa perus- ja erityiskouluissa sekä musiikkiterapian alalla nämä soittimet löytävät käyttöä. Sopraanorekisteristä aina bassorekisteriin asti on mahdollista valita joko palisanteri- ta GRILLODUR-kieliset soittimet.

### Metallofonipalat KBN nuottikirjoituksella

- Yksittäiset viritetyt metallofonipalat kaikukopat kestävästä muovista **KBN Nr. 1 - 12, c1 - h1** kappaleittain, sisält. 1 malletin PKS 1 32,20
- Mukava koko **KBN Nr. 13 - 24, c2 - h2** kappaleittain, sisält. 1 malletin PKS 2 20,50
- Kielet alumiinista 30 x 4 mm **KBN Nr. 25 - 34, c3 - a3** kappaleittain, sisält. 1 malletin PKS 3 20,50
- Kromaattinen ääniala c1 - a3
- Sisält.1 malletin 1 PKS 1, 2 oder 3

#### Yksittäinen metallofonipalasarja, diatoninen

Sisält. fis- ja b -kielet, sisält.1 malletin joka kielelle.  
**KBN 1d**, c2 - a3, 16 kieltä 328,00  
**KBN 3d**, c1 - c3, 19 kieltä 495,00

#### Yksittäinen metallofonipalasarja, kromaattinen

Sisält. 1 malletin joka kielelle.  
**KBN 1c**, c2 - a3, 22 kieltä 452,00  
**KBN 3c**, c1 - c3, 25 kieltä 653,00

**Säilytyslaatikko sarjalle 1d tai 1c**  
**Säilytyslaatikko sarjalle 3d tai 3c**

**BK 1** 112,00  
**BK 3** 143,00

### Resonator bars with printed notation.

- Tuned resonance chambers made of impact-resistant plastic material **Kielet 32 x 10 mm**
- Sound bars (32 x 10 mm) made of a newly designed fiberglass material with sound characteristics very close to xylophones (not too long rining) and the advantage of constant pitch ove its lifetime. **KB/SAXG Nr. 1 - 12, c1 - h1** kappale 41,40  
**KB/SAXG Nr. 13 - 25, c2 - c3** kappale 34,60  
**suositeltavat malletit CS 44** 11,90
- All notes are mounted with screws. **Kielet 32 x 8 mm**  
**KB/SAM Nr. 1 - 12, c1 - h1** kappale 36,90  
**KB/SAM Nr. 13 - 25, c2 - c3** kappale 31,80  
**suositeltavat malletit PKS 1** 10,60

### Sopraano-, alto-, basso- ja kontrabasso -palasoittimet. yläsäveliin viritetyt

Yksittäiset viritetyt resonanssipalat hienosta vaahterapuusta  
**Sopraanopalat**  
**c2 - a2** (Nr. 13 - 22)  
Kielet palisanderipuusta 32 x 18 mm  
Kielet GRILLODURista 32 x 14 mm  
**KB/SX** 65,20  
**KB/SXG** 65,20  
**suositeltavat malletit S 50** 31,00

Yksittäiset viritetyt resonanssipalat hienosta vaahterapuusta  
**Bassopalat, c - a1**  
(Nr. 1 - 22) kielet  
Kielet palisanderipuusta 45 x 20 mm **KB/BX** 168,00  
Kielet GRILLODURista 45 x 17 mm **KB/BXG** 163,00  
Kielet kevytmetallista 45 x 12 mm **KB/BM** 166,00  
**suositeltavat malletit S 3** 45,00

#### Alttopalat

**c1 - h1** (Nr. 1 - 12) mit  
Kielet Palisanderipuusta 32 x 18 mm  
Kielet GRILLODURista 32 x 14 mm  
**KB/AX** 66,60  
**KB/AXG** 66,60  
**suositeltavat malletit S 40** 31,20  
**BK 13** Säilytyslaatikko alto- tai sopraanopaloille yhdelle kromaattiselle oktaaville 120,00

#### Yksittäiset basso-palat c - c1

Nr. 1 - 13 Yläsäveliin viritetyt bassopalat valikoidusta, vaaleasta ruusu puusta  
Yksittäiset bassopalat lisäävät sävelaluetta Compact Line-sarjassa 3 3/4 oktaaviin  
**KB/CBX** 111,00  
**S 33** 37,00

#### Kontrabassopalat

**kielet palisanderipuusta**  
**90 x 20 mm bzw. 60 x 20 mm Nr. 1 - 12**  
C, CIS, D, DIS, E **KB/KBX** 460,00  
F, FIS, G, GIS, A, B, H **KB/KBX** 289,00  
**suositeltavat malletit S 60** 35,50

## MALLETIT

## STUDIO 49

Malletit		Sarja	Kappale	EUR
<b>Kellopeleille</b>				
<b>GS</b>	sopraano	1600	2	5,85
<b>S 1</b>	sopraano	2000	2	16,60
<b>PKS 3</b>	alto	1600	1	5,95
<b>S 2</b>	alto	2000	2	19,40

<b>Ksylofoneille, ruusu puukielisille</b>				
<b>CS 5</b>	sopraano	1000	2	11,70
<b>S 5</b>	sopraano	1600/2000	2	24,10
<b>CS 44</b>	alto	1000	2	11,90
<b>S 4</b>	alto	1600/2000	2	25,50
<b>S 40</b>	alto	2000	2	31,20
<b>S 33</b>	basso	1600	2	37,00
<b>S 3</b>	basso	2000	2	45,00

<b>Ksylofoneille, GRILLODUR-kielisille</b>				
<b>S 50</b>	sopraano	2000	2	31,00
<b>S 40</b>	alto	2000	2	31,20
<b>S 3</b>	basso	2000	2	45,00

<b>Metallofoneille</b>				
<b>CS 55</b>	sopraano	1000	2	11,90
<b>S 55</b>	sopraano	1600	2	20,10
<b>S 50</b>	sopraano	2000	2	31,00
<b>CS 7</b>	alto	1000	2	21,60
<b>S 7</b>	alto	1600/2000	2	30,50
<b>S 33</b>	basso	1600	2	37,00
<b>S 3</b>	basso	2000	2	45,00

<b>Palasoittimille</b>				
<b>PKS 3</b>	c3 - a3	KBN	1	5,95
<b>PKS 2</b>	c2 - h2	KBN	1	5,75
<b>PKS 1</b>	c1 - h1	KBN	1	10,60
<b>S 50</b>	sopraano		2	31,00
<b>S 40</b>	alto		2	31,20
<b>S 3</b>	basso		2	45,00
<b>S 60</b>	kontrabasso		1	35,50

## KALVOLLISET SOITTIMET

Lähes kaikkia kalvosoitimia on tarjolla aidolla nautan- tai vuohennahkakalvolla tai vaihtoehtoisesti muovikalvolla. Luonnonnahkakalvot ovat soinniltaan jonkin verran lämpimämpiä verrattuna muovikalvojen kuivaan sointiin. Muovikalvoilla viritys säilyy aina vakaana eikä tarvitse lämpötilanvaihtelujen tai ilmankosteusvaihtelujen takia uudelleenviritystä. Soinnin rikkaus ja puhtaus riippuvat tarkasta ympäristövirityksestä rumpukalvosta. Soiton jälkeen tulisi kalvo aina kevyesti löysyttää.

### Patarummut

- Runko muotoonliimatusta puusta
- Viritettävä kalvo kaikilla kehällä olevilla kiristysruuveilla - aina ristikkäin -
- Vaihtoehtoina luonnon- tai muovikalvo
- Säädettävät jalat.

Ø Kalvo	Ääniala	Luonnonk.	EUR	Muovikalvo	EUR
30cm, 12"	a – e1	<b>P 300</b>	307,00	<b>P 300/P</b>	298,00
35cm, 14"	f – c1	<b>P 350</b>	354,00	<b>P 350/P</b>	332,00
40cm, 16"	d – a	<b>P 400</b>	394,00	<b>P 400/P</b>	366,00
45cm, 18"	c – g	<b>P 450</b>	497,00	<b>P 450/P</b>	443,00

### Pyörítettävät patarummut

- Runko muotoonliimatusta puusta
- Kiristettävä kalvo pyöritysmekanismeilla
- Vaihtoehtoina luonnon- tai muovikalvo
- Säädettävät jalat.

Ø Kalvo	Ääniala	Luonnonk.	EUR	Muovikalvo	EUR
30cm, 12"	a – f1	<b>DP 300</b>	541,00	<b>DP 300/P</b>	523,00
35cm, 14"	f – d1	<b>DP 350</b>	571,00	<b>DP 350/P</b>	551,00
40cm, 16"	d – h	<b>DP 400</b>	632,00	<b>DP 400/P</b>	606,00
45cm, 18"	c – a	<b>DP 450</b>	756,00	<b>DP 450/P</b>	703,00

### Patarumpu, padan muotoinen

- Vakaa alumiinirunko, kevyt kuljettaa
- Yksinkertainen kalvon keskusviritysmekanismi
- Vaihtoehtoina luonnon- tai muovikalvo

Ø Kalvo	Ääniala	Luonnonk.	EUR
40cm, 16"	c - a	<b>KP 40</b>	918,00
50cm, 20"	A - fis	<b>KP 50</b>	1.160,00
60cm, 24"	G - e	<b>KP 60</b>	1.350,00
70cm, 28"	E - c	<b>KP 70</b>	1.560,00

#### Suosittelavat malletit (pari)

<b>PS 1</b>	patarummuille kooltaan 25 - 35 cm Ø	29,10
<b>PS 2N</b>	patarummuille kooltaan 40 - 50 cm Ø	31,90
<b>PS 4</b>	erityisesti alumiinisille patarummuille sopivat	52,80

## DJEMBES PUURUMPU CAJONS

## STUDIO 49

### Djembes

- from Africa, specially manufactured for STUDIO 49
- hand-carved body made of lightweight Iroko (sort of mahogany), finished with linseed oil
- with selected goatskins
- traditional robe tuning system with specifically pre-stretched robes
- skin protectors for all sizes available

<b>ADJ 8</b>	8", ca. 40 cm height	146,00
<b>ADJ 10</b>	10", ca. 45 cm height	157,00
<b>ADJ 12</b>	12", ca. 56 cm height	230,00
<b>ADJ 13</b>	13", ca. 60 cm height	253,00

### Puurumpu

The models **100** with top plates made of selected Robinia have a strong, clear and a slightly percussive sound.

The body is made of pine.

Measures: 40 x 17 x 16 cm

with 6 tongues

with 8 tongues

<b>ZT 106</b>	135,00
<b>ZT 108</b>	145,00

The models **200** with top plates made of Sucupira perform a smooth, warm and longer ringing sound.

The body is made of finest spruce.

Measures: 40 x 17 x 16 cm

with 6 tongues

with 8 tongues

<b>ZT 206</b>	135,00
<b>ZT 208</b>	177,00

### Cajons

- Body made of 10 mm birch, anti-slip seat and foot-shure, rubberized felt-feet
- playing surface made of selected multilayer birch
- easy response, rich snare-sound
- both Cajons with two snare-components each for strong snare-effects

<b>CJ 360</b>	141,00
full bass until crspy heigths mark this allround instrument	
Measures: 30 x 30 x 45 cm	

<b>CJ 450</b>	171,00
---------------	--------

powerful and round bass despite small construction-size, ideal for the player-offspring

Measures: 30 x 30 x 36 cm

<b>T-CJ</b>	75,60
softbag	

## BASSORUMPU BONGOT TAMBURIINIT

### Bassorumpu GT 50/P 471,00

- Runko laminoidusta kovapuusta
- Kaksi viritettävää muovikalvoa 50 cm Ø
- Mukana jalat
- Suositeltavat malletit **GTSN** 23,10

### Kaksikalvoinenrumpu

- 25 cm Ø, kahdella viritettävällä
- Luonnonkalvolla **DT 25** 220,00
- Muovikalvolla **DT 25/P** 211,00

### Bongo-rummut BO 2 122,00

- Valkoisesta puusta/ Aasia
- Viritettävät luonnonkalvot
- **Sopiva teline** **BO 2/St** 67,00  
korkeus säädettävissä

### Kehärummut

- Kehärummut monikerroksisesta laminoidusta kovapuusta
- Kiristettävä kalvo rummussa olevien kiristysruuvien avulla - aina ristikkäin -
- Vaihtoehtoina luonnon- tai muovikalvo

Ø Kalvo	Luonnonk.	EUR	Muovikalvo	EUR
25cm, 10"	<b>RT 250</b>	69,60	<b>RT 250/P</b>	68,40
30cm, 12"	<b>RT 300</b>	92,00	<b>RT 300/P</b>	78,40
35cm, 14"	<b>RT 350</b>	108,00	<b>RT 350/P</b>	84,70
40cm, 16"	<b>RT 400</b>	128,00	<b>RT 400/P</b>	93,20

### Kalvolliset tamburiinit

Ø Kalvo	Levyarit	Luonnonk.	EUR	Muovikalvo	EUR
25cm, 10"	4 paria	<b>RST 250/4</b>	91,00	<b>RST 250/4P</b>	87,60
25cm, 10"	6 paria	<b>RST 250/6</b>	102,00	<b>RST 250/6P</b>	98,00
30cm, 12"	8 paria	<b>RST 300/8</b>	125,00	<b>RST 300/8P</b>	116,00
30cm, 12"	12 paria			<b>RST 300/12P</b>	129,00

**Kalvollinen tamburiini, kiinninaulattu**  
luonnonkalvo, käteensopiva kädensija  
Ø 25cm, 10" 10 paria **RST 250/10** 126,00

**Tamburiini ilman kalvoa**  
Ø 25cm, 10" 7 paria **HSR 7** 51,50  
Ø 25cm, 10" 14 paria **HSR 14** 73,10

## JOUSIKANNEL

### Jousikannel

- Kiinteä vaahterapuurunko, kansi hienoa kuusta. Varusteina jousi, hartsi sekä viritysavain, joka mahdollistaa tarkan virituksen.
- **Altto-jousikannel**, kromaattinen, 25 kieltä, f1 - g3
- **Laukku** alto-jousikanteleelle

**ASp** 412,00  
**T-ASp** 37,80

### Plucking psaltery

- Elementary instrument, which can be plucked by hand or played with a plectrum
- Large intervals between the strings for easy playing by childrer
- Ideal for the first steps in playing a stringed instrument
- Perfect supplement to the instruments of Series 500 easycussion
- 6 strings (c2-c3), c-d-e-g-a-c, incl. tuning key

**SZp** 127,00

## PIKKULYÖMÄSOITTIMET

5 toisiinsa sopivaksi viritetyt

**Tempelloblokki**, alkuper. korealainen  
sisält. 1 malletin **TBL** 312,00  
Teline **TBL/St** 183,00

**Konsertti-triangeli** korkealaatuisesta hopeateräksestä, erityisen suuri, rikas sointi, sisält. 1 soittopuikon TSK  
10 cm, 12 mm Ø **KTI 1** 39,60  
15 cm, 12 mm Ø **KTI 2** 51,20  
20 cm, 12 mm Ø **KTI 3** 65,10  
25 cm, 12 mm Ø **KTI 4** 85,10  
Soittopuikko konsertti-triangelille **TSK** 7,60

**Lehmänkellot**  
n. 11 cm **CB 4** 19,10  
n. 16 cm **CB 6** 21,80

**Puupenaalit**, jalopuusta, 3 eri kokoa, (ilman mallettia), terävästä, läpileikkaavasta aina matalaan, kantavaan ääneen  
pieni **WB 14** 34,00  
keskikokoinen **WB 16** 39,90  
suuri **WB 18** 43,90

**Yleisteline ja kannatustuki** **RUST 4** 182,00  
Triangelille, puupenaalille ja lehmänkellolle ja niihin tarvittavat pidikkeet  
Triangelille KTI (1 kpl) **Ha/KTI** 19,10  
Puupenaalille WB (1 kpl) **Ha/WB** 34,10  
Lehmänkellolle CB (1 kpl) **Ha/CB** 20,20  
Mallettialusta **Sab** 47,50

**Lautaset**, (yksittäin) taotut, erityisen rikas sointi, nahkahihnalla  
30 cm Ø **B 30** 72,50  
35 cm Ø **B 35** 89,00  
40 cm Ø **B 40** 102,00  
Teline lautasilta, **B/St** 62,40  
korkeus ja taivutus kulma säädettävissä

**Symbaalit**, hopeapronssia nahkahihnoilla, pari  
12 cm Ø **C 12** 49,70  
15 cm Ø **C 15** 63,00  
20 cm Ø **C 20** 77,20  
25 cm Ø **C 25** 103,00

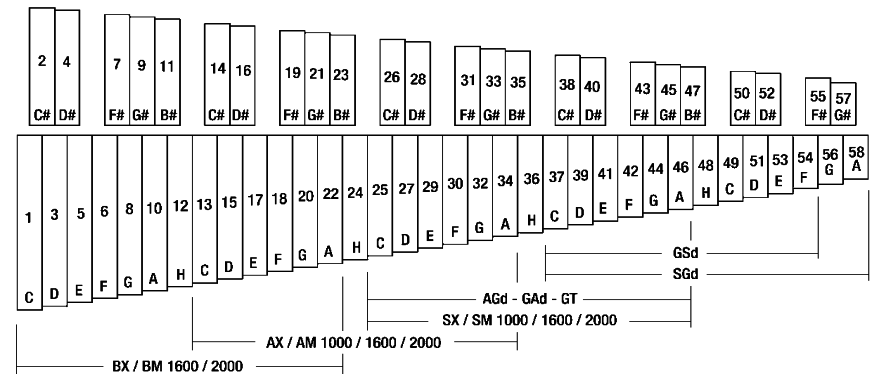
## PIKKULYÖMÄSOITTIMET

<b>Traingeli erikoismetallista, käsilenkillä</b> sisält. 1 soittopuikon									
10 cm	<b>T 10</b>	18,00		<b>Gu</b>	28,70				
15 cm	<b>T 15</b>	22,40		<b>GuS</b>	15,60				
20 cm	<b>T 20</b>	27,50							
25 cm	<b>T 25</b>	31,40		<b>WA</b>	21,50				
				<b>Gu</b>	28,70				
<b>Cabasa, n. 17 cm</b>	<b>Ca</b>	61,10		<b>GuS</b>	15,60				
				<b>WA</b>	21,50				
<b>Tamburiini ilman kalvoa,</b> kevytmetallia, 9 levyä	<b>MSR</b>	31,20		<b>Gu</b>	28,70				
				<b>GuS</b>	15,60				
<b>Varsitamburiini</b> Tonkin putkesta, 4 levyä	<b>SR</b>	33,30		<b>WA</b>	21,50				
korkealuokkaisesta, taotusta uushopeasta				<b>VS 2</b>	31,40				
				<b>VS 1</b>	39,10				
<b>Kulkuset, 10 kulkusta</b> nahkahiinassa puukädensijalla	<b>SK</b>	22,20		<b>VS 2</b>	31,40				
<b>Kellot, 5 erikokoista kelloa</b> nahkahiinassa, puukädensija	<b>GK</b>	21,70		<b>VS 1</b>	39,10				
				<b>MS 21</b>	24,20				
<b>Kulkusrannekkeet, 5 kulkusta</b> nahkahiinassa				<b>MS 17K</b>	18,70				
kuminauhalla	<b>SBg</b>	14,10		<b>MS 17G</b>	18,70				
sidottava	<b>SBv</b>	14,10							
<b>Sormisymbaalit</b> kumilenkeillä, 2 kappaletta	<b>C 5</b>	26,70		<b>AF 641</b>	45,20				
				<b>AF 642</b>	13,00				
<b>Kastanjettit</b> Originaali espanjalainen malli	<b>Kg</b>	21,40		<b>SRr</b>	28,50				
Varsikastanjetti	<b>KS 1</b>	33,50		<b>Ma 21</b>	25,20				
Kaksoisvarsikastanjettit	<b>KS 2</b>	46,60		<b>Ma 26</b>	28,30				
Päärynäpuuta, n. 26 cm				<b>SH 2</b>	17,80				
Kastanjettit alustalla	<b>KBr</b>	126,00		<b>SH 3</b>	15,60				
<b>Agogo Bells</b>	<b>AB</b>	50,20		<b>JM 4</b>	21,50				
				<b>JM 8</b>	38,50				
				<b>JM 12</b>	54,00				
<b>Putkipenaali</b> Kaksi säveltasoa, sisält. 1 malletin	<b>HRT</b>	32,80							
<b>Puupenaali</b> kaksi säveltasoa, sisält. 1 malletin	<b>HT 2</b>	37,20		<b>FS</b>	13,30				
				<b>BS</b>	14,90				
<b>Claves (rytmikapulat)</b> Kovapuusta	<b>CL</b>	11,30		<b>DKS 6</b>	9,35				
Jalopuusta, 18cm	<b>S 18</b>	15,30		<b>TS</b>	3,95				
Jalopuusta, 21cm	<b>S 21</b>	18,90		<b>TSK</b>	7,60				
Jalopuusta, 18cm				<b>PKS 3</b>	5,95				
eri pituudet	<b>DCL</b>	18,30		<b>S 99</b>	6,20				

## VARAOSAT

## STUDIO 49

Palasoittimet	Sarja 2000	Sarja 1600	Sarja 1000	Cantabile
<b>Kellopelikielet</b> sopraano + alto	nikkelöidyt <b>AG-01 Nr. ...</b> 7,35	keltainen <b>G-01 Nr. ...</b> 3,20	-	keltainen <b>G-01 Nr. ...</b> 3,20
<b>Ksylofoni -palasoittimet/Palisanderipuu</b>				
<b>Nuottinimet</b> sopraano + alto	valkoinen 32 x 18 mm <b>X-01 Nr. ...</b> 28,80	keltainen 32 x 18 mm <b>XR-01 Nr. ...</b> 21,70	keltainen 32 x 18 mm <b>XR-01 Nr. ...</b> 21,70	valkoinen 32 x 18 mm <b>XE-01 Nr. ...</b> 20,00
basso	45 x 20 mm <b>BX-01 Nr. ...</b> 66,00	36 x 20 mm <b>BXR-01 Nr. ...</b> 47,80	-	-
		32 x 18 mm <b>BXR-01 Nr. ...</b> 21,90	-	-
<b>Ksylofoni-palasoittimet/Grillodur-kielet</b>				
sopraano + alto	32 x 14 mm <b>XG-01 Nr. ...</b> 27,80	-	32 x 10 mm <b>XGN-01 Nr. ...</b> 19,60	-
basso	45 x 17 mm <b>BXG-01 Nr. ...</b> 64,30	-	32 x 14 mm <b>BXGN-01 Nr. ...</b> 39,60	-
<b>Metallofoni-palasoittimet</b>				
sopraano + alto	32 x 14 mm 32 x 8 mm <b>M-01</b> 28,60	30 x 6 mm <b>ME-01</b> 19,10	30 x 6 mm <b>ME-01</b> 19,10	30 x 6 mm <b>ME-01</b> 19,10
basso	45 x 17 mm <b>BM-01 Nr. ...</b> 63,90	35 x 10 mm <b>BMS-01 Nr. ...</b> 45,60	-	-
		32 x 8 mm <b>BMS-01 Nr. ...</b> 28,60	-	-





## VAIHTO-OSAT MELODIALYÖMÄSOITTIMILLE

Kieltenpidikkeet	Sarja 2000		Sarja 1600		Sarja 1000		Cantabile	
<b>Kellopeli</b>								
sopraano + altto	AG-02	7,80	AFG-02	4,05	-		AFG-02	4,05
<b>Ksylvofoni</b>								
sopraano	XM-05	14,60	XM-05	14,60	AFG-03	14,80	XM-05	14,60
altto	XM-05	14,60	XM-05	14,60	AFG-04	15,10	XM-05	14,60
basso	XM-02	17,20	XM-07	14,60	XM-07	14,60	-	
<b>Metallofoni</b>								
sopraano	AM-02	14,30	XM-05	14,60	AFG-03	14,80	AM-02	14,30
altto	AM-02	14,30	AM-02	14,30	AFG-05	14,20	AM-02	14,30
basso	XM-02	17,20	XM-08	14,60	XM-08	14,60	-	

Kaikki kielenpidikkeet ovat diatonisille soittimille (kokosävelaskel). Kromaattisille soittimille tilattava erikseen.

Nupit 30 kpl	Sarja 2000		Sarja 1600		Sarja1000		Cantabile	
<b>Kellopeli</b>								
sopraano + altto	AG-03	16,90	AG-03	16,90	-		AG-03	16,90
<b>Ksylvofoni</b>								
sopraano + altto	AX-03	17,10	AX-03	17,10	PX-03	15,90	A/SX-03	15,30
basso	BX-03	17,30	AX-03	17,10	PX-05	16,30	-	
Grillodur sarja 1000					PXG-03	15,90		
<b>Metallofoni</b>								
sopraano + altto	AM-03	16,60	AM-03	16,60	PM-03	15,90	A/SX-03	15,30
basso	BM-03	17,30	AM-03	16,60	PM-05	16,30	-	

Pakkaus sisältää nupit diatonisille soittimille (kokosävelaskel)  
Kromaattisille soittimille tilattava erikseen.

## VAIHTO-OSAT KALVOSOITTIMILLE

	Tilausnr.		Tilausnr.	
<b>Kalvot patarummuille</b>	<b>Luonnonkah</b>	<b>EUR</b>	<b>Muovikalvo</b>	<b>EUR</b>
P 300	<b>Nr. 9770</b>	42,00	<b>Nr. 9775</b>	30,60
P 350	<b>Nr. 9771</b>	50,60	<b>Nr. 9776</b>	39,30
P 400	<b>Nr. 9772</b>	68,70	<b>Nr. 9777</b>	44,30
P 450	<b>Nr. 9773</b>	80,60	<b>Nr. 9778</b>	57,10
<b>Kalvot pyöritettäville patarummuille</b>				
DP 300	<b>Nr. 9780</b>	55,40	<b>Nr. 9785</b>	38,20
DP 350	<b>Nr. 9781</b>	63,90	<b>Nr. 9786</b>	42,50
DP 400	<b>Nr. 9782</b>	86,00	<b>Nr. 9787</b>	53,00
DP 450	<b>Nr. 9783</b>	100,00	<b>Nr. 9788</b>	61,60
<b>Kalvot patarummuille (padan muotoisille)</b>				
KP 40	<b>Nr. 8990</b>	112,00		
KP 50	<b>Nr. 8991</b>	189,00		
KP 60	<b>Nr. 8992</b>	243,00		
KP 70	<b>Nr. 8993</b>	298,00		
<b>Kalvot kehärummuille/ kalvollisille tamburiineille</b>				
RT 250	<b>Nr. 9790</b>	30,40	<b>Nr. 9795</b>	26,30
RT 300	<b>Nr. 9791</b>	42,00	<b>Nr. 9796</b>	29,10
RT 350	<b>Nr. 9792</b>	50,60	<b>Nr. 9797</b>	31,80
RT 400	<b>Nr. 9793</b>	68,60	<b>Nr. 9798</b>	37,80
<b>Kalvot rummuille</b>				
GT 50	<b>GT-010</b>	116,00	<b>GT-011</b>	66,70
DT 25	<b>DT25-010</b>	30,40	<b>DT25-011</b>	28,10
<b>Luonnonk. bongo-rummuille, pikku-patarumm.</b>			<b>Luonnonk. bongo-rummuille, pikku-patarumm.</b>	
Malli BO	<b>BO17-010</b>	25,70	<b>BO19-010</b>	29,40
Malli BO1	<b>BO1/170</b>	25,70	<b>BO1/200</b>	29,40
<b>Kiristysruuvit koukuilla</b>	<b>RT/RST-040</b>	3,75		
<b>Viritysavain kaikille patarummuille</b>	<b>M-024</b>	4,50		
<b>Jousikannel</b>				
Hartsi	<b>SP 081</b>	4,40		
Jousi	<b>SP 080</b>	84,50		
Viritysavain	<b>SP 084</b>	10,70		